

Panasonic®

保管用

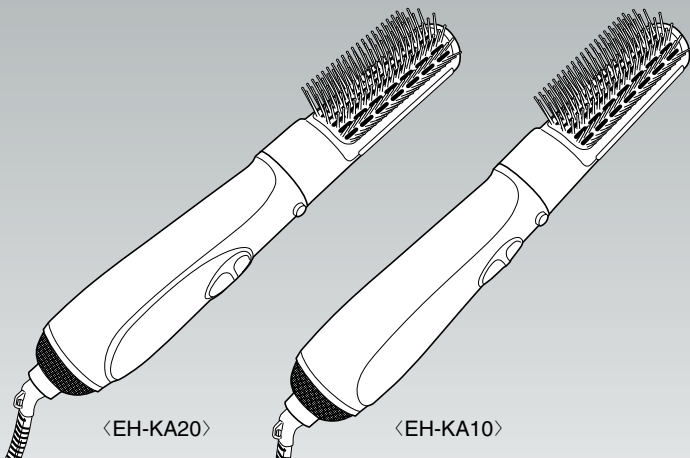
保証書付き

取扱説明書

一般家庭用 くるくるドライヤー（低騒音タイプ）

品番 EH-KA20・KA10

共通取扱説明書



- お買い上げいただき、まことにありがとうございます。
- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ご使用前に「安全上のご注意」（2～6ページ）を必ずお読みください。
- 保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。
- この取扱説明書は、EH-KA20・KA10共通です。

EH9210KA203 K1109-20510
Printed in Thailand

安全上のご注意

必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。



警告

「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。



注意

「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。

(次は図記号の例です)



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。

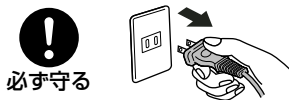


警告

- 使用後は必ず電源スイッチを「OFF」にし、電源プラグをコンセントから抜く。
抜かないと火災や発火・やけどの原因となります。



- お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜く。
守らないと感電の原因となります。



- 定格10A以上のコンセントを単独で使用する。
単独で使わないと火災や感電の原因となります。



- 必ず交流100Vで使用する。
(日本国内専用)
守らないと火災や感電・やけどの原因となります。

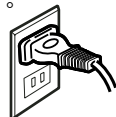


警告

- 電源プラグは、根元まで確実に差し込む。
守らないと火災や感電・やけどの原因となります。



必ず守る



- 温風で運転中、吹出口に火花が見える場合は使用を中止し、吹出口・吸込口に付着しているホコリを取りのぞく。
守らないと火災や感電・ショート・やけどの原因となります。



必ず守る



- 人の毛髪・乾燥・整髪にのみ使用する。
守らないと火災・やけどの原因となります。



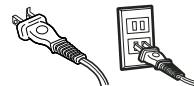
必ず守る



- 電源プラグが傷んでいたり、熱くなったりするときは使用しない。
● コンセントへの差し込みがゆるいときは、使用しない。
火災や感電・ショート・やけどの原因となります。



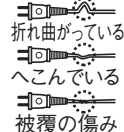
禁止



- 電源コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったりしない。
感電・ショート・火災の原因となります。



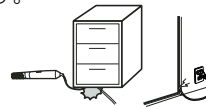
禁止



- 電源コードに重いものをのせたり、はさみこんだりしない。
感電・ショート・火災の原因となります。



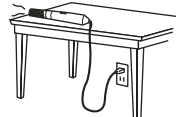
禁止



- 電源スイッチをいれたまま、その場を離れない。
火災の原因となります。



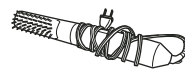
禁止



- 収納時に電源コードを本体に巻きつけない。
電源コードに負荷がかかり断線し、感電やショートの原因となります。



禁止



警告

- ねじれた電源コードをそのまま、収納しない。

電源コードに負荷がかかり断線し、感電やショートの原因となります。



禁止

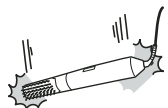


- 落としたり、ぶつけたりして、損傷したら使用しない。

感電や発火の原因となります。



禁止



- 本体内部が真っ赤になり煙が出たときは使用しない。

火災・やけどの原因となります。



禁止



- 可燃性の整髪料などを同時に使用しない。

火災や髪焦げ・やけどの原因となります。



禁止

- 電源コードを束ねたままで使用しない。

電源コードの熱が放出されず、火災の原因となります。



禁止



- 風が出ないまたは時々止まるときは使用しない。

火災・やけどの原因となります。



禁止



- 本体が異常に熱いとき、部分的に変形しているときは使用しない。

火災・やけどの原因となります。



禁止



- 引火性のもの（ベンジン、シンナー、スプレー、整髪料など）の近くで使用しない。

爆発や火災の原因となります。



禁止



警告

- 使用中、本体に直接ヘアスプレーなどをかけない。

火災や感電・やけどの原因となります。



禁止

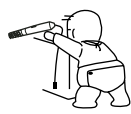


- 乳幼児の手の届かない所に保管し、使わせない。

感電やけが・やけどの原因となります。



禁止



- 絶対に改造・分解・修理しない。

発火や異常動作によるけがのおそれがあります。



分解禁止

- 水につけない。

感電やショート・火災の原因となります。



水場使用禁止



- めれた手で電源プラグをコンセントから抜き差ししない。

- めれた手で使用しない。

感電やショートの原因となります。



ぬめり手禁止

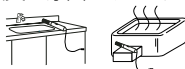


- 浴室内や湿気の多い所で使用・保管しない。
- 水のかかりやすい所（洗面台の上など）に置かない。


絶縁劣化により感電や火災の原因となります。



水場使用禁止



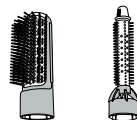
注意

- 使用時や使用直後は、部に触れないようにする。

守らないとやけどの原因となります。



必ず守る



- ペットへの使用はしない。

火災・やけどの原因となります。



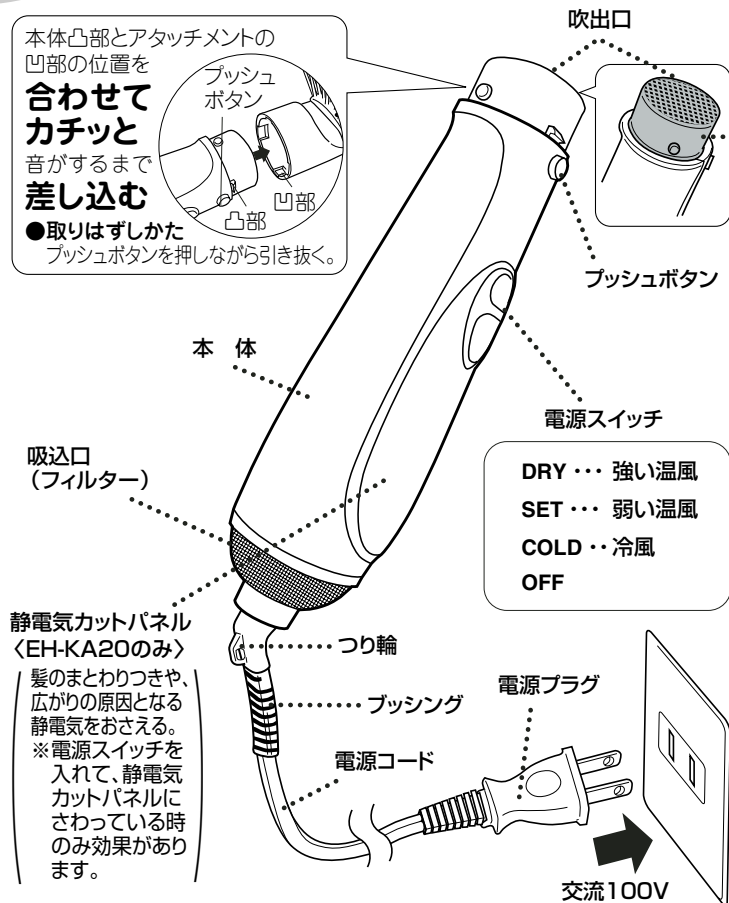
禁止



各部のなまえ

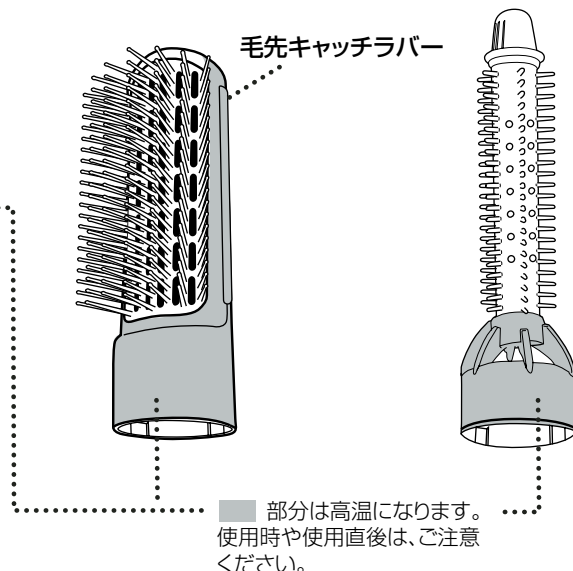
●アタッチメント交換時は電源スイッチをOFFに

本体凸部とアタッチメントの凹部の位置を合わせてカチッと音がするまで差し込む
 ●取りはずしかた
 プッシュボタンを押しながら引き抜く。



毛先キャッチブローブラシ
 (アタッチメント)

スリムロールブラシ
 (アタッチメント) (EH-KA20のみ)



付属アタッチメント (補修部品品番)

		毛先キャッチブローブラシ	スリムロールブラシ
EH-KA20	A (青)	EHKA20WH7617	EHKA20WH7527
	P (ピンク)	EHKA20WH7617	EHKA20WH7527
EH-KA10	A (青)	EHKA10AH7617	—
	P (ピンク)	EHKA10PH7617	—

※ブラシが傷んだ場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。

吹出口、吸込口は定期的なお手入れをお願いします。(P15参照)
 (ゴミなどで目がつまると温風温度が上がり、髪を傷めるおそれがあります。この時に保護装置が動作し、火花が見えることがあります。火花は危険ではありませんがお手入れをお願いします。)

アタッチメントの使いわけ

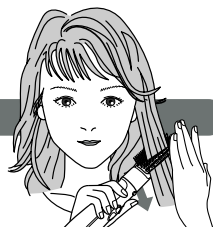
※温風のあと冷風をあてるとセットが長持ちします

◆毛先キャッチブローブラシ

- ストレートヘアづくり。
- スタイリングの仕上げに。
- 髪の乾燥に。

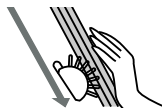
ストレートヘアづくり

ブラシに手を添えながら
髪の根元から毛先に向けて
やや下向きに下ろす



毛先をまっすぐにする場合

ブラシを毛先までおろし、
そのままの状態でまっすぐ
おろす。

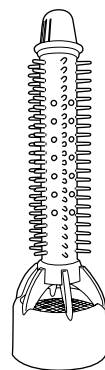


毛先を内巻きにする場合

ブラシを毛先までおろし、
手首をひねって、内側に回す。

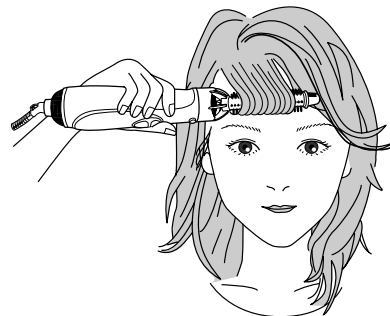


毛先キャッチ
ラバー



◆スリムロールブラシ〈EH-KA20のみ〉

- 前髪の立ち上げとカールづけに
- *髪の巻つけは2周以内をめやすに



使いかた

スタイリングの前に

(濡れた髪の乾燥に)

タオルで水分を取り、毛先キャッチブローブラシをつけてDRYで乾燥する。

- 髪の根元を乾かす。
- 毛先のもつれはほぐしておく。(枝毛、切毛の防止)
- 一か所に長時間温風をあてない。10～15秒がめやす。

ワンポイントアドバイス

髪の長い方、毛量の多い方は時間がかかる場合がありますので、
風量の多いドライヤーで乾燥することをおすすめします。

髪のからみつきを防ぐために

巻いた時と同じ角度で巻きもどせばからみつきを防げます。

毛先キャッチブローブラシの場合

- からみつきを防ぐため、髪の巻きつけは1.5周以内に巻く。
- ※万一、毛髪がからみついた時は、油性の整髪料をつけて、からみをほぐす。

スリムロールブラシの場合

〈EH-KA20のみ〉

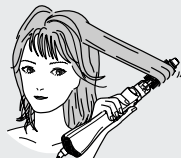
●髪を巻きつける時●

毛束を少なめにとり、ブラシに対しほぼ直角にまっすぐ2周以内に巻く。



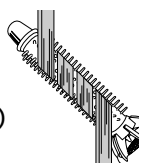
●髪をはずす時●

ブラシをできるだけ頭部から離して、巻きつけと同じ角度ではずしていく。



⚠ 注意

- 右図のように斜めに巻いたり斜めに巻きもどしたりしない。
- 髪を巻きつけた状態で太さを変えない。禁止（髪がからみついてはすれないことがあります。）



使い終わったら

- 使用後は必ず電源スイッチを「OFF」にし、電源プラグをコンセントから抜く。
抜かないと火災や発火の原因となります。
- 本体・アタッチメントが完全に冷えてから、湿気の少ない所で保管する。
※収納時に、電源コードを本体に巻きつけない。
(電源コードに負荷がかかり故障のおそれがあります)

使い
終わったら

点検してください

くるくるドライヤーにも寿命があります。
日々の点検をお願いします。

下記のような異常がある場合は✓を！
直ちに使用を中止してください。

お買い求めの販売店に
点検修理の依頼をして
ください。

check ① 温風で使用中、たびたび冷風になったり時々火花が見える。

(ただし、吸込口・吹出口のホコリを「お手入れのしかた」(P15参照)の要領で取りのぞいても直らない場合。)



check ② 温風が異常に熱い。

(ただし吸込口をふさいでない状態で。)



check ③ 使用中本体を動かすと、風が出たり出なかったりする。



check ④ 電源コードを折り曲げたり、電源コードを回転させると、通電したりしなかったりする。



check ⑤ 風量が少なくなり内部が真っ赤になる。



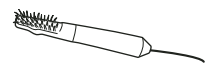
check ⑥ 使用時に異常な音や振動がある。



check ⑦ こげくさい臭いがする。



check ⑧ 本体やアタッチメントが部分的に変形している。



check ⑨ 本体が異常に熱い。



check ⑩ 電源プラグやコードの一部が異常に熱い。



使
いか
た

使
い
終
わ
っ
た
ら

お手入れのしかた

(電源プラグをコンセントから抜いた状態で)

本体・アタッチメントの保管

- 本体・アタッチメントはヘアピンなどの異物と一緒に収納しない。
(故障のおそれがあります。)

アタッチメントのお手入れは冷めてから

- 整髪料などがついた時は、アタッチメントを本体から取りはずし、水で洗い流す。
- 洗った後は充分に乾燥させてから使用する。
- アタッチメントについたホコリ、髪の毛などの汚れはハブラシなどで取りのぞく。

本体のお手入れは冷めてから

固形石けんを溶かした水に布を浸してよくしぼりふき取る。
アルコール、シンナー、ベンジン、除光液などは使わない。

故障や部品の割れ・変色などの原因になります。



ワンポイントアドバイス

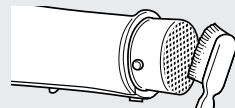
- 本体やアタッチメントに整髪料、化粧品がついたまま放置するとプラスチックが劣化して変色や変形、ヒビが入って故障するおそれがあります。
- 本体は、固形石けんを溶かした水に布を浸してよくしぼり、ふき掃除してください。
- アタッチメントは、水洗いできます。



吹出口・吸込口(フィルター)のお手入れはこまめに(月1回以上)

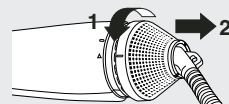
吹出口

ハブラシなどでホコリをとる。

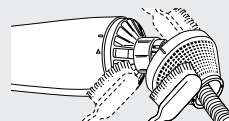


吸込口(フィルター)

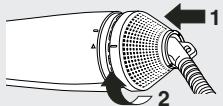
1 フィルターを
電源コードの所まで
取りはずす



2 ホコリや髪の毛などを
ハブラシや掃除機などで
取りのぞく



3 フィルターを
取りつける



★長年ご使用のくるくるドライヤーの点検を!

愛情点検



こんな
症状は
ありま
せんか

- 風が異常に熱い。
- 時々止まったり、電源コードやプラグが異常に熱い。
- 本体が変形していたり、コゲくさい臭いがする。

使用中

故障や事故防止のため、使用を中止し、電源プラグをコンセントから抜いて、必ず販売店に点検をご相談ください。

定格・仕様

電源方式	交流式	温風温度	120℃ (DRY・室温30℃の時)
定格電圧	AC100V 50/60Hz	コードの長さ	1.7m
消費電力	700W (DRY時) 450W (SET時)	質量 (重量)	約290g (毛先キャッチブローブラシ付)
風 量	0.4m ³ /min		約280g (毛先キャッチブローブラシ付)

こんな異常を感じたら

症 状	考えられる原因	処 置
●温風になったり、冷風になったりし、火花が見える。 ※サーモスイッチが動作しています。 火花自体には危険はありません。	▶吸込口、吹出口にホコリが付着している。	▶ホコリを取りのぞく。
●温風が異常に熱い。	▶髪を多く巻いている。	▶適量を巻く。
●電源プラグが異常に熱い。	▶吸込口を毛髪や手などでふさいでいる。	▶吸込口をふさがないようにする。
●ブッシングや電源コードの一部が異常に熱い。	▶髪長さや周囲温度によって熱く感じる場合がある。	▶電源スイッチをSETにして使用する。
●使用中本体を動かすと、風が出たり出なかったりする。	▶コンセントの差し込みがゆるい。	▶ゆるくないコンセントを使用する。
●風が出ない。	▶電源コードが断線しかけている。	
●風が出なくなり内部が真っ赤になる。 ※温度ヒューズ動作時に煙が出る場合があります。	▶電源コードが断線している。	
●使用時に異常な音や振動がある。		
●本体及びアタッチメントが異常に熱い。		
●本体及びアタッチメントが部分的に変形している。		
●こげくさい臭いがする。		

※…サーモスイッチ、温度ヒューズは保護装置です。

⚠ 警告

- 絶対に改造・分解・修理しない。
発火や異常動作によるけがのおそれがあります。

処置後なお異常がある

ただちに使用を中止

●お願い●

この様な場合、事故防止のため必ず販売店に点検修理を依頼してください。

保証とアフターサービス (よくお読みください)

修理・使いかた・お手入れなどは

■まず、お買い上げの販売店へご相談ください

▼お買い上げの際に記入されると便利です

販 売 店 名	
電 話 ()	—
お 買 い 上 げ 日	年 月 日

修理を依頼されるときは

「こんな異常を感じたら」(P.16~17)でご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いてお買い上げ日と以下の内容をご連絡ください。

●製 品 名	くるくるドライヤー
●品 番	EH-KA20・KA10
●故 障 の 状 況	できるだけ具体的に

- 保証期間中は、保証書の規定に従って、お買い上げの販売店が修理をさせていただきますので、おそれ入りますが、製品に保証書を添えてご持参ください。

保証期間: お買い上げ日から本体1年間(ただし、アタッチメントは消耗品ですので、保証期間内でも「有料」とさせていただきます)

- 保証期間終了後は、診断をして修理できる場合は、ご要望により修理させていただきます。

* 修理料金は、次の内容で構成されています。

技術料 診断・修理・調整・点検などの費用

部品代 部品および補助材料代

出張料 技術者を派遣する費用

* 補修用性能部品の保有期間 **5年**

当社は、このくるくるドライヤーの補修用性能部品（製品の機能を維持するための部品）を、製造打ち切り後5年保有しています。

■転居や贈答品などで困りの場合は、以下の窓口にご相談ください

パナソニック電工お客様ご相談窓口のご案内

修理・お手入れ・お取扱い・工事などのご相談は、まずお買い求めの販売店・工事店へお申し付けください。

・転居や贈答品などで困りの場合は、商品名・品番をご確認の上、下記窓口へ

修理・部品などのご相談は	使いかた・お買い物などのご相談
<p>修理ご相談センター</p> <p>ナビダイヤル  0570-081-365 <small>ハイ 365日 (全国共通番号)</small></p> <p>全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。 365日/受付9時～20時</p> <p>ただし、携帯電話・PHS等は下記の電話番号へおかけください。 大阪 ☎06-6906-1090 <small>〒751-8686 大阪府門真市門真1048</small> 札幌 ☎011-261-6401 <small>〒060-0808 北海道札幌市中央区南一条西五丁目1番1号</small> 東京 ☎03-5392-7190 <small>〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1</small> 福岡 ☎092-622-0531 <small>〒812-0001 福岡県福岡市博多区博多駅前2-1-1</small></p>	<p>パナソニック お客様ご相談センター</p> <p>365日/受付9時～20時</p> <p>電話  0120-878-365 <small>ナビ 365日</small></p> <p>■携帯電話・PHSでのご利用は… 06-6907-1187</p> <p>FAX  0120-878-236</p> <p>※上記の内容は、予告無く変更する場合があります。 ご了承ください。</p>

ご注意 ・印は大阪へ自動転送になり、拠点から大阪までの転送通信料は弊社負担です。

0905

・所在地、電話番号、受付時間などに変更になることがあります。

※ご使用の回線（IP電話やひかり電話など）によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。

※「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。

<http://panasonic.co.jp/cs/>

ご相談におけるお客様に関する情報のお取り扱いについて

- お客様の個人情報やご相談内容を、その対応や修理確認などのために利用し、残すことがあります。
- 個人情報やご相談の記録を適切に管理し、正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。
- ナンバーディスプレイを採用し、折り返し電話させていただくことができます。（お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください）

パナソニック株式会社

製造元 パナソニック電工株式会社 ビューティ・ライフ事業部

〒282-8520 滋賀県彦根市岡町33番地

〈無料修理規定〉

- 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
(イ) 無料修理をご依頼になる場合には、商品に本書を添えていただきお買い上げの販売店にお申しつけください。
(ロ) お買い上げの販売店に無料修理をご依頼になれない場合には、お客様ご相談窓口にご相談ください。
- ご転居の場合の修理ご依頼先は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。
- ご贈答品等で本保証書に記入の販売店で無料修理をお受けになれない場合には、お客様ご相談窓口にご相談ください。
- 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
(イ) 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
(ロ) お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下等による故障及び損傷
(ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変及び公害、塩害、ガス害（硫黄ガスなど）、異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）などによる故障及び損傷
(ニ) 車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷
(ホ) 一般家庭用以外（例えば業務用等）に使用された場合の故障及び損傷
(ヘ) 本書のご提示がない場合
(ト) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
(チ) 持込修理の対象商品を直接お客様ご相談窓口などに送付した場合の送料等はお客様の負担となります。また、出張修理等を行った場合には、出張料はお客様の負担となります。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
- お客様ご相談窓口は、取扱説明書をご参照ください。

修理メモ

※お客様にご記入いただいた個人情報（保証書控）は、保証期間内の無料修理対応及びその後の安全点検活動のために利用させていただく場合がございますのでご了承ください。

※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、保証書を発行している者（保証責任者）、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にお問い合わせください。

※保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については、取扱説明書をご覧ください。

※ This warranty is valid only in Japan.

Panasonic

持込修理

くるくるドライヤー 保証書

本書はお買い上げの日から下記期間中故障が発生した場合には本書裏面記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。ご記入いただきました個人情報の利用目的は本票裏面に記載しております。お客様の個人情報に関するお問い合わせは、お買い上げの販売店にご連絡ください。詳細は裏面をご参照ください。

品番	EH-KA20・KA10		
保証期間	お買い上げ日から 本体 1年間 (ただし、アタッチメント除く)		
※ お買い上げ日	年 月 日		
※ お客様	ご住所 _____ お名前 _____ 電 話 () —		
※ 販売店	住所・販売店名 電話 () —		

（キリトリ線）

製造元 パナソニック株式会社
ビューティ・ライフ事業部
〒522-8520 滋賀県彦根市岡町33番地 TEL 0749(26)7890

ご販売店様へ ※印欄は必ず記入してお渡してください。